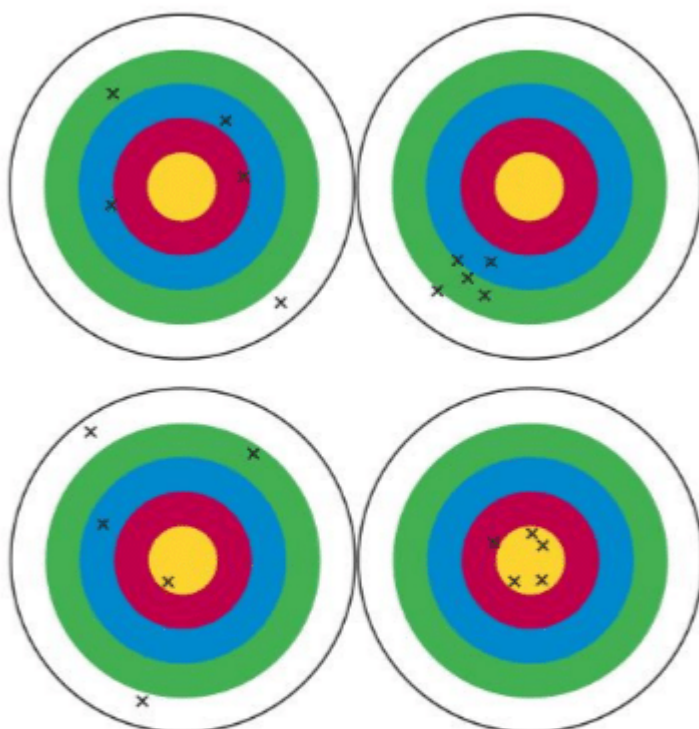


Exercice 36 : quatre cibles et statistiques

On a représenté ci-dessous quatre cibles avec l'impact de cinq flèches tirées à l'arc. Chaque couronne a un rayon de 1 unité.



Pour chaque tireur, on considère la distance de chaque flèche au centre de la cible.

1. Associer chaque couple (moyenne ; écart-type) à chaque cible : $(2,84 ; 0,97)$; $(0,79 ; 0,19)$; $(3,33 ; 0,55)$; $(3,21 ; 1,42)$.

2. Associer chacun des quatre tireurs à une cible : un tireur expérimenté, deux tireurs débutants et un tireur ayant mal réglé son viseur.